

徐州丁腈手套耐刺穿性检测 PVC手套/乳胶手套检测

产品名称	徐州丁腈手套耐刺穿性检测 PVC手套/乳胶手套检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1300.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 17312626973

产品详情

丁腈手套测试标准和方法：

1. LPC测试(液态尘粒测试)：LPC测试是将被测物浸泡于DI水中，再进行1分钟的超声波震荡，将附着在被测物上的尘粒溶解于DI水中，然后计算DI水中液态尘粒的数量。该测试是检查手套洁净度的一种重要测试方法，主要看手套会跌落多少对产品有影响的尘粒，如磁头行业，对于大于或等于0.5um的尘粒，不能超过3000个每平方厘米（@0.5um≤3000counts/cm²）。

2. NVR(非挥发性残留物)测试：是测试手套上非挥发性残留物含量的一种测试方法，测试时，用一定量的溶剂对被测试部位进行淋洗或浸泡，收集淋洗或浸泡后的溶液使溶剂挥发，用微量天平称量残留物，即可得出手套上非挥发性残留物的含量.NVR超标可知手套表面有非挥发性残留物污染。在电脑硬盘行业，一般规定NVR<20ug/cm²。

3. FTIR（傅立叶红外线光谱）测试：由于产品的要求，无尘室不允许有硅油、氨基化合物、DOP等物质存在，因为该些物质会影响到产品的质量。因此，对手套必须进行FTIR测试。测试时，用一定量的溶剂对被测试部位进行淋洗或浸泡，收集淋洗或浸泡后的溶液使溶剂挥发，将残留物作红外线光谱分析。这种方法可以分析出手套上是否残留有硅油、氨基化合物、DOP等。（注意：该测试的结果如果合格，则表示上述三种残留物没有超过敏感线，并不表示完全没有）。

4. IC（离子测试）：是将被测物浸泡于DI水中，再进行超声波震荡，将附着在被测物上的无机阴阳离子溶解于DI水中，然后再进行色谱分析的方法。IC测试可测出被测物上阴阳离子的种类，及每种离子的含量。该测试*常监控的离子是Cl⁻、NO₃⁻、SO₄⁻、PO₄⁻等，一般总重量不能超过1.0(Total<1.0)。

5. GC（有机挥发物色谱测试）：是用来分析手套上有机污染物的种类和含量的一种方法。测试时，将手套加温到一定温度，使有机污染物挥发,将挥发出来的气体收集起来，进行色谱分析，可得出有机污染物的种类和含量，当GC测试超标时，说明手套上的有机污染物超标。一般在磁头行业其标准控制在10ug/g(Total：GC<10ug/g)。

丁腈手套即NBR (Nitrile Butadiene Rubber) 手套，由丁二烯合成，丁腈手套的产生源于天然橡胶的过敏性、原材料的限定性，是一种介于乳胶手套和PVC手套的中间产品。

手套质检报告测试项目有哪些：抗导电、抗绝缘、耐磨性、抗割性、抗撕裂性、抗燃烧、抗导热、抗热气流、耐穿刺性、防寒性、防水性、渗透性、防微生物、硬度、拉伸强度、扯断伸长率、压缩变形、耐油、热空气老化、低温脆性、耐、耐、耐、耐等。

产品特点：

1. 杰出的抗化学性能，防一定酸碱度，对溶剂、石油等腐蚀性物质提供良好的化学防护。
2. 物理性能好，良好的抗撕裂、抗刺破、抗摩擦性能。
3. 款式舒适，根据人机工程设计的手套手掌机弯曲的手指使佩戴舒适，利于血液循环。
4. 不含天然乳胶、氨基化合物及其他有害物质，极少产生过敏。
5. 降解时间短，容易处理，有利环保。
6. 无硅成分，有一定的抗静电性能，适合于电子行业生产需要。
7. 表面化学残留物低，离子含量低，颗粒含量小，适用于严格的无尘室环境。